

Na zahtjev  
On request  
Vanjska strana  
External side  
**30**  
GODINA  
GARANCIJE  
YEARS  
WARRANTY

PUR

Dostupni  
u debljinama od  
3-4-5-6-8-10 cm  
Available  
in thickness  
3-4-5-6-8-10 cm

## TTCoppo®

Krovovi privlačnog izgleda  
The roof with real aesthetics

TTCOPPO® je izolacioni panel koji se koristi kada je važan estetski izgled stambenih objekata. Na završenom objektu stvara utisak pravog krova, budući da je iste boje kao crijep, a dostupna je i završna obrada koja podsjeća na starinske krovove. TTCOPPO®, zadovoljavajući određene norme, lako se uklapa u prirodno okruženje, a može se koristiti i za renoviranje starih objekata. TTCOPPO® garantuje odličnu toplotnu izolaciju zbog debljine poprečnog presjeka.

Tehničke karakteristike:

Metalni sendvič panel sa izolacijom od ekspaniranog poliuretana.

Širina: 1000 mm.

Gornji nosač: pocinčani prefarbani čelik, aluminijum i bakar.

Donji nosač: pocinčani prefarbani čelik; na zahtjev su dostupni drugi nosači i boje.

Dužina panela je određena poprečnim presjekom crijeva čiji se skenirani crtež nalazi ispod teksta, sa stalnom dimenzijom od 350 mm.

TTCOPPO® is an insulated panel suitable for use on residential buildings when appearance must be taken into account. The finished roof has the appearance of a traditional tiled roof and is proposed as standard in the same colour as real tiles, although an aged finish is also available. TTCOPPO® meets the landscape planning regulations that also apply to old towns. TTCOPPO® guarantees excellent thermal insulation thanks to the increased thickness of its distinctive section.

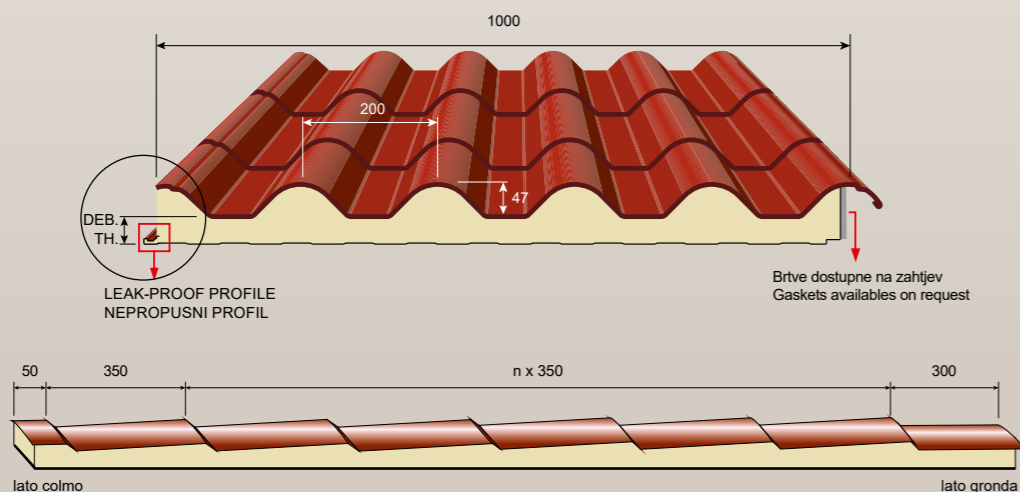
Technical characteristics:

Metal sandwich panel with expanded polyurethane insulation. Effective width: 1000 mm.

Upper facing: prepainted zinc-plated steel, aluminium or copper.

Lower facing: prepainted zinc-plated steel, other facings and colours available on request.

Panel length depends on the module dictated by the design of the tile, see illustration below, with a constant dimension of 350 mm.



Mikroliniranje sa DONJE strane (navodi se prilikom naručivanja)  
Micro-veining of the LOWER side of the panel (to be specified when ordering)



Rešetasti / Staved



Prugasti / Scored



Glatki / Smooth

Statička svojstva (kg/m<sup>2</sup>)  
Static properties (kg/sq.m.)

Debljina panela Panel thickness (mm)	NA DVA NOSAČA SINGLE SPAN					TEŽINA WEIGHT (Kg/m <sup>2</sup> )	NA VIŠE NOSAČA DOUBLE SPAN				
	1.5	2	2.5	3	3.5		1.5	2	2.5	3	3.5
30	271	190	108	47	41	8.78	307	248	196	139	99
40	339	249	156	82	58	9.16	366	295	228	162	120
50	406	307	202	117	86	9.54	442	342	260	183	141
60	472	366	250	153	111	9.92	484	389	293	206	162
80	607	487	345	224	178	10.68	629	502	361	253	202
100	715	597	440	305	250	11.44	759	710	470	340	260

p = Kg / m<sup>2</sup>. ravnomjerno raspoređeno Radna granica: nagib 1/200 ℓ  
p = Kg/sq.m. evenly distributed Operating limit: deflection 1/200 ℓ

Širina efektivnog raspona: 120mm  
Effective span width: 120 mm

Debljina panela Panel thickness (mm)	SPOLJAŠNJI lim Čelik 0,5 mm UNUTRAŠNJI lim Čelik 0,4 mm					TEŽINA WEIGHT (Kg/m <sup>2</sup> )	SPOLJAŠNJI lim Aluminijum 0,7 mm UNUTRAŠNJI lim Čelik 0,4 mm				
	1.5	2	2.5	3	3.5		1.5	2	2.5	3	3.5
30	231	162	82	36	31	6.60	249	185	146	105	74
40	253	186	117	64	44	6.98	275	219	171	122	90
50	305	231	152	87	64	7.36	318	256	196	136	106
60	353	275	187	115	83	7.74	276	293	220	155	121
80	455	366	258	168	120	8.50	471	382	276	190	151
100	545	446	328	228	170	9.26	570	426	303	235	185

p = Kg / m<sup>2</sup>. ravnomjerno raspoređeno Radna granica: nagib 1/200 ℓ  
p = Kg/sq.m. evenly distributed Operating limit: deflection 1/200 ℓ

Širina efektivnog raspona: 120mm  
Effective span width: 120 mm

U Toplotna provodljivost Transmittance	Debljina panela / Panel thickness (mm)					
	30	40	50	60	80	100
W/sq.m. K	0.71	0.44	0.37	0.29	0.27	0.18
Kcal/sq.m. h °C	0.61	0.38	0.32	0.25	0.24	0.16



Profilacija u obliku crijeva  
Shaped in the form of a pantile



Spajanje brtvom i okapnicom  
Joint with gasket and drip element



Crijep sa preklapom  
Overlapping tile

Ostali metali i različite debljine su dostupne na zahtjev  
Other metal supports and different thicknesses are available upon request.

LATTONEDIL

